特 許 協 力 条 約

PCT

国際予備審査報告

REC'D 29 JUL 2004

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の 書類記号 278-PCT	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。				
国際出願番号 PCT/JP03/06978	国際出願日 (日.月.年) 03.06.2003 優先日 (日.月.年) 03.06.2002				
国際特許分類 (IPC) Int. Cl ⁷ C08L101/00、C08K 5/09、C08J 9/26、C01B 31/08、H01G 9/058					
出願人 (氏名又は名称) 三洋化成工業株式会社					
1. 国際予備審査機関が作成したこの国	国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。				
2. この国際予備審査報告は、この表紙	stを含めて全部で 5 ページからなる。				
□ この国際予備審査報告には、所 査機関に対してした訂正を含む (PCT規則70.16及びPCT この附属書類は、全部で					
3. この国際予備審査報告は、次の内容	S を含すe				
Ⅱ ∐ 優先権	•				
Ⅲ 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成					
IV × 発明の単一性の欠如					
V 区 PCT35条(2)に規定す	る新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため				
の文献及び説明 VI	_				
VI 国際出願の不備					
W 区 国際出願に対する意見					
·					

国際予備審査の請求告を受理した日 30.10.2003	国際予備審査報告を作成した日 06.07.2004		
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官 (権限のある職員) 中川 淳子	4 J	2940
東京都千代田区版が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3	455

国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/06978

1. 国際予備審査報告の基礎						
1. この国際予備審査報告は下記の出願書類に基づいて作成された。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)						
× 出願時の国際出	M願書類					
明細書 第明細書 第明細書 第明細書 第	;	_ ページ、 _ ページ、 _ ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの			
間求の範囲 第 請求の範囲 第 請求の範囲 第		_項、 _項、 _項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの			
請求の範囲第			付の書簡と共に提出されたもの			
図面 第 図面 第 図面 第 図面 第 図面 第		_ページ/図、 _ページ/図、 _ページ/図、 _	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 			
明細書の配列表 明細書の配列表 明細書の配列表	その部分 第	_ページ、 _ページ、 _ページ、 _ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の審簡と共に提出されたもの			
2. 上記の出願書類の) 言語は、下記に示す場合を	除くほか、この	の国際出願の言語である。			
上記の書類は、下	「記の言語である <u></u>	語であ	3.			
□ 国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語 □ PCT規則48.3(b)にいう国際公開の官語 □ 国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語						
3. この国際出願は、	ヌクレオチド又はアミノ酸	配列を含んで	おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。			
	願に含まれる 書面による配 え		, i			
1 —	願と共に提出された磁気ディ この国際予備審査(または		別表 と出された書面による配列表			
出願後に、	この国際予備審査(または	調査)機関に扱	出された磁気ディスクによる配列表			
書の提出が	あった		国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述			
	配列表に記載した配列と磁気	気ディスクによ	る配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出			
	Rの書類が削除された。					
明細書 第 明細書 第 明報書	新	_ペーシ _項				
図面 図面	図面の第	~ -	ジ / 図			
5. □ この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)						
	•					

国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/06978

IV. 発明の単一性の欠如
1. 請求の範囲の減縮又は追加手数料の納付の求めに対して、出願人は、
□ 請求の範囲を減縮した。
□ 追加手数料を納付した。
追加手数料の納付と共に異議を申立てた。
間求の範囲の滅縮も、追加手数料の納付もしなかった。
2 × 国際予備審査機関は、次の理由により発明の単一性の要件を満たしていないと判断したが、PCT規則68.1の規定に従い、請求の範囲の減縮及び追加手数料の納付を出願人に求めないこととした。
3. 国際予備審査機関は、PCT規則13.1、13.2及び13.3に規定する発明の単一性を次のように判断する。
満足する。
図 以下の理由により満足しない。
請求の範囲1-7は、関係式(1)を満たすミセル含有有機ポリマーに関するものである。 しかしながら、請求の範囲9は細孔体積の特定された有機ポリマー多孔体に関するものであるし、請求の範囲14-15は有機ポリマー多孔体の製造方法に関するものであるし、請求の範囲16は細孔体積の規定された多孔炭素材料に関するものであるし、請求の範囲21は多孔炭素材料の製造方法に関するものである。 これらは、一の発明であるとも、単一の一般的発明概念を形成するように連関している一群の発明であるとも認められない。
4. したがって、この国際予備審査報告告を作成するに際して、国際出願の次の部分を、国際予備審査の対象にした。
□
□ HH 少 △ 神色 MI

国際予備審查報告

国際出願番号 PCT/JP03/06978

文前	見性、進歩性又は産業上の利用可能性 武及び説明	についての法第12条(PCT 	*35条(2)) に定める見解、	それを 裏付ける
1. 見角	译		•	•
新規的	生 (N)	請求の範囲 請求の範囲	1-21	有 無
進歩	生 (IS)	請求の範囲 請求の範囲 	1-21	有 無
産業、	上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-21	
		明水の配用		

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求の範囲1-21

請求の範囲1-21に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献のいずれ にも、記載も示唆もされていない。

国際出願番号 PCT/JP03/06978

Ⅷ. 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細魯及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細暋による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲1に記載された有機ポリマーは、単にその性質のみによって特定されており、具体的にどのようなポリマーであるのかわからず、発明が不明瞭である。